Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination							
10/723,906	HETZEL ET AL.							
Examiner	Art Unit	Π						
Hung Vu	2811							

√	Rejected	
11	Allowed	

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

														_						
Claim	oxdot				Date	e					Cla	aim				(Date	е		_
Final	3/17/05										Final	Original								
1	1	╁╌	╁	\vdash	 	┢	_	 	-			51				┢				H
2	1	†	<u> </u>	1	-		 	_	\vdash			52	\neg			\vdash	\vdash	1	\vdash	r
3	1			1		Г		_				53				Τ				r
4	1					Γ						54								Ī
5												55								Γ
6	1											56								
7	1											57								
. 8	1											58								
9	1											59								
10	N	<u> </u>	_	L	<u></u>		_		_			60			_	<u>_</u>	L	_	_	
11	N	L	<u> </u>		<u> </u>	_			L			61				L_	L	<u></u>	_	L
12	<u> </u>	ļ.,		ļ.,	_		_		_			62				_			<u> </u>	L
13	↓_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L	_			63				L_	<u> </u>	L	<u> </u>	ļ
14	_	┡	<u> </u>	┞	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			64				_	_	<u> </u>	<u> </u>	L
15	<u> </u>	-	<u> </u>	_	L_	_			_			65			_	<u> </u>	_	┡	_	ļ
16	_		_	<u> </u>			_	_				66				_		<u> </u>	<u> </u>	-
17	-	<u> </u>	-	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>					67	\vdash		_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	-
18	╄	╄	-	⊢	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_			68				<u> </u>	-	<u> </u>		ŀ
19	+-	├-	├	├	<u> </u>	-	 	 	<u> </u>			69			Щ.	_	<u> </u>	_	<u> </u>	ł
20	-	-	├	-	<u> </u>		_					70			_	-	<u> </u>	┡	⊢	ŀ
21	-	├	 	 —		<u> </u>	-	-	<u> </u>			71			_	\vdash	<u> </u>	⊢	⊢	ŀ
22	+	╀	-	<u> </u>	-	_	-	_	_			72				├—	<u> </u>		⊢	ŀ
23	╆	╀	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>			73 74				┝	<u> </u>	├	 -	ŀ
25	+	-	-				-		<u> </u>			75	-1			├—		 		ŀ
26	╁	╁╾	╁╾	-		-	-		├			76	\vdash	_	_	├	⊢	⊢	-	ł
27	╁	├	├	-		-	-	-	┝			77			-	-	 	┝	⊢	ŀ
28	+	╁╌	┼╌	-	-	-	 -	 				78	-	_	_	├	⊢	┝	⊢	ŀ
29	╁╾	╁	╁	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			79			_	\vdash	⊢	┝	-	H
30	╁	├	-			┢	-	 	-			80				\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	t
31	+-	 	-	-		┢	-	-	 			81					\vdash		\vdash	t
32	-	╁╌	\vdash	╁		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			82	\vdash	_	_	-	-	-	_	r
33	╁	╁	 	╁╴		\vdash	\vdash	-	\vdash			83	\Box			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	t
34	╁╌	 	1	† —	Н	\vdash	 	_				84				\vdash		Т	\vdash	t
35	╁	T	T	T		\vdash		\vdash	\vdash			85				_	\vdash		\vdash	r
36	\top	T						Г				86	П		_	_	_		_	r
37	T	Т		П	<u> </u>	<u> </u>	$\overline{}$	 	<u> </u>			87				Г		Г	Г	Γ
38	T											88								Γ
39	$oxed{\Box}$	\prod										89						L		
40		\Box										90								ſ
41		\Box	\Box			\Box	\Box	\Box				91				匚			匚	Ĺ
42				$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$								92			L					Ĺ
43	1	<u>L</u>	<u>L</u>	<u> </u>								93	Ш					L.		Ĺ
44		_	_	 	_	_		_	_			94		_	_	L	_	_		ļ
45	4	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				95	\sqcup		_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	ļ
46	↓_	!	<u> </u> _	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					96			L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	ļ
47	\perp		<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_			97	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	ļ
48	+-	-	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>		_				98	Ш		<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ
49	+	1-	-	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	 				99	Щ		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ
50	Л	_	1	L.,	<u></u>	L_			L]	L	100	لـــا			<u> </u>		<u> </u>	L	L

Cla	nim.					201/	_			
Ula Cola		\vdash				Date				
Final	Original									
	51									
	51 52 53 54 55 56									
	53									
	54									
	55		П							
	56									
	57					_				_
	58									
	59									
	60									
	61 62							\Box		
	62							Г		
	63							Г		
	64 65				_			_		
	65									
	66 67									
	67									
	68									
	69					_	_	$\overline{}$		_
	70									
	71									
	72							Г		
	73			_	_	_		Т		
	74						_			
	69 70 71 72 73 74 75 76 77			_	_					
	76									
	77									
	78									
	79							Г		
	80									
	81									
	82									
	83									
	84									
	85									
	86									
	87									
	88	\Box								
	89									
	90									
	91									
	92		<u> </u>	ــــا	L	لـــا	<u>. </u>	<u> </u>		L
	93	$oxedsymbol{oxed}$			للل		\Box	L	تــــا	
	94									
	95									
	96									Ĺ.
	97		_	للل						L
	98									
<u></u>	99					_	<u></u>			
1	100		1			ı –	1	l		1 _

Cli	\Box			- [Date				_	
							_			\Box
=	Original									i I
Final	į									
u.	ŏ									
										Ш
	101			L						
	101 102									
	103			Г						
	104				-					П
	105			\vdash						П
	106	Н		┢		\vdash	-	-		Н
	107	-	-	-		-	_	-		\vdash
	108		_	\vdash	-	\vdash	_	_	\vdash	\dashv
	100	\vdash		<u> </u>			-	_		
	109	\vdash	\vdash	<u> </u>	_		_		_	-
	110	_		_			_			Ш
	111	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	<u> </u>				Щ	Ш	Ш
	112								Ш	Ш
	113			L						
	114 115									
	115									
	116							П		\vdash
	117								Н	H
	118					\vdash		Н	Н	\vdash
	119	-		\vdash						Н
	119	\vdash	_	├	_		_	_	_	-
	120 121	_				_	_			
	121	<u> </u>		<u> </u>				_		Ш
	122 123 124									
	123									
	124									
	125									
	125 126 127									
	127									
	128							_	_	
	129		_	\vdash	_		_	_		
	128 129 130	\vdash		-	_	-	_			Н
	130		H	-	-				_	Н
	131 132	-	-	├	_					Н
	132	_	_	<u> </u>	_			_		Н
	133 134	<u> </u>			_		_			Ш
	134	_	_	_			<u> </u>			
	135				_				L_	
	136 137 138	<u> </u>	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	L	<u>_</u>		_	Ш
	137	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$						L	
	138			Ĺ						
	139 140							L	Ĺ	\Box
	140					_			_	
	141									
	142	Г								П
	143	\vdash	 	\vdash		\vdash		 		Н
	144	 	 	\vdash		\vdash	-		_	H
	145	\vdash	-	┢	 		 		-	\vdash
	145	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash
		_	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	Н
	147		_	_		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	148	L	ļ	\vdash	<u> </u>	L		<u> </u>		Ш
	149	L	<u></u>	$oxed{oxed}$		<u></u>	<u></u>	<u>_</u>		Ш
	150									